

VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE VOLLERMETISCHE AGGREGATE

Vollhermetische Kompressor, Ölsumpheizung wo vorgesehen,
Verzinkten Grundrahmen und luftgekühlte Verflüssiger mit Kupfer-Rohre und Alu-Lamellen, Axial Lüfter.
Kältemittelsammler inkl. Sicherheit Überdruck Einrichtung.
Flüssig und Saug Absperrventile für die Standard Ausführung und Expansionsventil Verdampfung.
Bei der Wassergekühlte Ausführungen ist ein Zusatzlüfter für die Kompressor Kühlung vorgesehen.
Bei der R290 Ausführungen sind Minichannel Verflüssiger vorgesehen sowie geprüfte Bauteile.

Die Kühlaggregate können mit folgende werkseitige montierte Zubehör ausgestattet werden:
Trockner, Schauglas und Magnetventil
Sicherheit und Regelungs-Druckschalter
Ölascheider und Flüssigkeitsabscheider
Druckregelventile sowie Kühlwasserregler
Schaltschrank verkabelt zur Kompressor und Ventilator Steuerung
EC-Ventilatoren falls Standardmäßig nicht vorgesehen
Elektronische Regler



TN -5°C/-15°C

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

TV100.3/2V

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|
| Unità Unit Unit | Tensione Voltage Voltage | volt/f/Hz | 400/3+N/50HZ |
| | Assorbimento Absorption Absorption | W | 1507 |
| | | A | 3,6 |
| | Compressore Compressor Kompressor | model | TAJ9510Z |
| | | cc | 18,3 |
| | Refrigerante Coolant Coolant | | R452A |
| Tipo Espansione Expansion management Expansion management | | Valvola Exp. Valve Expansionsventil | |
| Condensazione Condensation Condensation | Tipo cond. Cond. type Cond. type | | aria |
| Dimensioni Sizes Sizes | Diam. tubo liq. Liq. line diam. Liq. line diam. | mm | 10 |
| | Diam. tubo asp. Suct. line diam. Suct. line diam. | mm | 16 |
| | Larghezza Width Width | mm | 650 |
| | Profondità Depth Depth | mm | 480 |
| | Altezza Height Height | mm | 310 |
| | Peso Weight Weight | kg | 41 |
| T | Temp. Ambiente Max Max ambient temp. Max ambient temp. | °C | 32 |

TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

| | | |
|-----------------|---|------|
| TC -5°C | W | 1818 |
| TC -10°C | W | 1526 |
| TC -15°C | W | 1261 |